In	dex o	of Cla	aims	

A	рp	licatio	n/Control	No.
---	----	---------	-----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/838,205

205

NATARAJAN ET AL.

Examiner

Tanim Hossain

2145

✓ Rejected= Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Non-Elected

A Appeal
O Objected

Restricted

I Interference

Claim								j		لـــا															-			-
E D 1001 1002 1003 1003 1003 1003 1003 1004 1004 1006 1006 1006 1006 1006 1006 1007 1009 <t< td=""><td>Cla</td><td>aim</td><td>ſ</td><td></td><td></td><td></td><td>Dat</td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td>aim</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Tate</td><td></td><td></td><td></td><td>\neg</td><td></td><td>Cla</td><td>aim</td><td></td><td></td><td>-</td></t<>	Cla	aim	ſ				Dat				\neg		aim					Tate				\neg		Cla	aim			-
1 √ 1 0 101 102 102 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109	- 016			Г			Tat	<u>-</u> -	Γ-		\dashv	<u> </u>					-i	Jaco			1	\dashv	\vdash	Ï				Γ
1 √ 1 0 101 102 102 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109	-e	l E	છ									<u>~</u>	<u>a</u>										-	āΙ	la l			ĺ
1 √ 1 0 101 102 102 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 108 109	i≘	<u> </u>	15/									i.E	Ē										يَ ا	<u> </u>	rigi	ıl		ĺ
102 3	_	Ō	9		1	-						-	Ō								ŀ		-	٦.	Ö	ıl		ĺ
102 3		1	1	\vdash	-	╁╌	-	t	-	H	_		51	\vdash	Н						\dashv	\dashv		ᅥ	101	\Box		Γ
3 V				┢	_	-	 			H	\dashv			-			\neg	-		T	寸	\neg	-	ヿ			П	r
104 105 105 105 105 106 107 107 107 108 109 109 109 110 111 111 112 112 113 114 115 116 116 117 118 118 118 118 118 118 118 118 119 122 122 123 123 123 124 124 125 126 126 126 126 126 126 126 127 128 129 130 131				\vdash	\vdash	╁	t	H		Н	┪.	_								\Box	寸	\neg	\vdash	ヿ		П	П	r
55 V		_						İ		H	╗										\neg	7		╗				Ī
6					\vdash						\dashv										7	\neg		\exists			П	Ī
107			1	Г		Г		T		П	_													╗		П	П	ſ
108 9 109 100				Т						П	7										╗			╗		П	П	Ī
10		8			Г	Γ					\neg		58												108		П	ſ
11 12 62 111 112 113 111 112 113 111 112 113 113 113 113 114 115 116 66 116 115 116 66 116 115 116 116 115 116 116 116 117 118 118 118 119 119 119 119 119 119 119 119 119 119 120 121 121 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 125 125 125 125 125 126 126 127 122 123 124 125 126 126 127 127 128 129 129 129 129 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 132 133 133		9	İ		Г						7			Γ											109			Ī
12		10		Γ						П																		ĺ
13		11		Г									61												111			
14 15 16 114 115 16 16 17 66 116 117 18 19 68 118 118 118 118 118 119 120 1117 120 120 120 120 120 120 120 120 120 121 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 132 133 133 133 134 135 136 135 136 136		12																										
15			L																									L
16 17 18 116 117 18 118 118 1117 118 1118 1119 1118 1119 1119 120 1119 120 121 122 123 122 122 123 122 123 122 123 124 125 125 126 127 125 126 127 128 129 129 130 131 130 131 130 131 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 136 137 138 139 139 139 139 139 139 139 140 141 141 141 141 141 142 143 144 <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>L</td></t<>																												L
17 18 19 117 118 119 1118 119 1118 119 120 1119 120 121 120 121 120 121 120 121 122 123 124 122 123 124 122 123 124 124 125 126 127 126 127 126 127 127 128 128 129 120 127 127 128 129 120 127 127 127 127 128 129 130 131 130 131 130 131 130 131 130 131 131 132 133 133 133 133 131 132 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 137 136 137 136 137 136 137 138 139 139 140 141 140 141 1									_																			L
18 19 118 119 20 70 120 120 21 71 121 121 22 71 72 123 123 24 74 122 123 124 25 76 77 125 126 127 26 77 77 128 129 120 127 128 127 128 129 129 130 131 130 131 131 133 131 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 137 137 138 139 141 141 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td>L</td><td>$oxed{oxed}$</td><td>L</td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td>Ш</td><td>_</td><td>L_</td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>\Box</td><td></td><td>L</td></td<>				L	$oxed{oxed}$	L		<u> </u>		Ш	_	L_		<u> </u>							_			_		\Box		L
19										Ш	_	L_									_		L	_			Ш	L
20 120 120 121 121 121 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 125 125 126 125 126 127 127 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 132 133 13				匚		L	L			Ш	_										_	_				Ш	Ш	L
21 22 3 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 125 126 125 126 127 126 127 127 128 127 128 127 128 128 129 130 130 130 130 130 131 131 132 132 133 </td <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>L</td> <td></td> <td>┖</td> <td>L</td> <td>_</td> <td></td> <td>Ш</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>4</td> <td>L.</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td>Щ</td> <td></td> <td>L</td>			<u> </u>	L		┖	L	_		Ш	_										_	4	L.	\dashv		Щ		L
22 3 122 123 123 124 123 124 124 125 126 125 126 125 126 125 126 127 128 127 128 127 128 127 128 129 129 130 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 135 136 135 136 136 137 137 138 138 139 139 140 141 141 141 141 142 142 143 144 144 144 145 145 146 146 146 147 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149			_	L			_	_		Ш		<u> </u>									_	_		_				L
23 123 24 124 25 126 26 126 27 126 28 127 28 127 78 128 29 129 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99				L			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup		<u> </u>						_	_		_	_	\vdash	_	121	_		L
24 124 124 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 128 127 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 135 136 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 147 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 14			_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.		_	<u> </u>		ļ.,			_			\Box	_	_	\vdash	_		\vdash	\square	L
25 125 26 126 27 126 28 127 28 78 29 129 30 80 31 130 32 82 33 134 35 83 36 84 37 86 87 137 38 88 39 90 40 90 90 140 91 141 42 92 43 93 44 94 96 146 97 148 48 98 98 148				_	_	<u> </u>	L	<u> </u>			_	<u> </u>		<u> </u>						\dashv	_	_	\vdash				ш	L
26 76 126 27 128 127 28 129 128 30 80 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 84 132 35 85 133 36 86 136 37 88 133 38 88 137 38 89 139 40 90 140 91 141 92 142 93 143 143 144 95 146 47 97 48 98 98 148 146 147 98 148				_		ļ	<u> </u>	₩		\sqcup	_	<u> </u>				_				\Box	_		<u> </u>	_	124	-1		L
27 127 28 77 78 128 79 129 30 130 31 80 81 131 82 132 83 133 34 84 35 85 36 85 37 86 87 135 38 88 39 89 40 90 41 91 42 93 43 94 44 94 46 96 46 96 47 97 48 99 146 146 47 98 98 148 149 149			_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	_	_	Ш	_	-		<u> </u>							_		-	\dashv		$\vdash \vdash$	\vdash	ŀ
28			ļ	 	ļ	<u> </u>	₩	<u> </u>	_	\square	_			├-	_				\vdash			_	-	-+	126	\vdash	\vdash	ŀ
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 132 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 93 144 44 94 94 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 148 49 148				ļ	├	┡	-	⊢	_	Н	_							_	\vdash	\dashv		-	<u> </u>	-		\vdash		ŀ
30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	ļ		_	1	⊢	┝	1	\vdash	-	-		ļ						_		\dashv		-	-	\dashv		$\vdash\vdash$	Н	ŀ
31 81 131 32 83 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 144 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				<u> </u>	┡		₩	⊢	-	\vdash								_			-		\vdash	\dashv		\vdash	\vdash	ŀ
32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 136 38 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 144 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			_	1	├	<u> </u>	1	-		\vdash				\vdash				_	_		\dashv	_	\vdash	\dashv	130		\vdash	ŀ
33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			H	┝	⊢	\vdash	┢	⊢	├─	\vdash		-				Н	Н			-	-	-	-	\dashv		\vdash		ŀ
34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149			-	┝	<u> </u>	\vdash	├		├		\dashv				-			-	_	-	\dashv	-	\vdash	\dashv	132	\vdash	-	ŀ
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149			⊢	-	┢	┢	┢	╁	┝	\vdash	\dashv			H	-	-			_	\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv		\vdash	Н	ŀ
36 86 136 37 88 137 38 88 138 39 90 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149			⊢	\vdash	⊢	\vdash	┼-	┼	├-		\dashv	-		╁		-	_		-		-	-	-	-		\vdash	Н	ŀ
37 88 137 38 88 138 39 90 140 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				\vdash	-	+-	╫	1	├	H	-	-		├	\vdash	$\vdash \vdash$	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-	\dashv		$\vdash \vdash$	\vdash	H
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			1	-	┢	+-	\vdash	+	\vdash	\vdash	\dashv	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	\vdash	\dashv	\dashv	-	\dashv		$\vdash \vdash$	Н	H
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	_			\vdash	\vdash	1	\vdash	\vdash	-	\vdash		-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash		\dashv	—	\dashv		$\vdash \vdash$	Н	t
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		\vdash	H	\vdash	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	\vdash		H	\vdash	H	\vdash	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv	\vdash	\dashv	139	\vdash		t
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>	-	\vdash	┢	\vdash	t	t^-	t	\vdash	Н	\dashv		_	一	Ι-	Н	-		П	H	+	\dashv		\dashv		\vdash	М	r
42 92 43 93 44 94 95 143 144 144 95 145 96 146 47 97 48 98 49 99				 	1	t	t	t		Н	\dashv			\vdash	П	Н		\vdash	Н	Н	\dashv	\dashv		\dashv		П	П	t
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-			H		1	t	t	 	$\vdash \vdash$	\dashv			\vdash	Н	Н		\vdash	\vdash	Н		\dashv		\dashv		\Box	М	r
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>			H	t	T	T	f^{-}		Н	\dashv			十	П			\vdash	<u> </u>	Н	_	\dashv		\neg		\Box	П	İ
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		44	İ	Η	t	T	t	T		П	\dashv			1	Г	П	П		Г	Н		\dashv		ᅥ		П	П	ſ
46 96 47 97 48 98 49 99		45	Г	T	Т		t			\Box	\neg			T		П	П	<u> </u>	Γ	П		\neg		\exists	145	П		ľ
47 97 48 98 49 99	<u> </u>		П	Г	Т	T	T	T	\Box	П	\neg			T	T-				<u> </u>	П	一	\neg		\exists		П		ľ
48 98 49 148 99 149						Π	Π	Т	Г		\neg														147			ſ
49 99 149			T			Π	Т	Т		П				Γ					-						148			ſ
		49		Γ		Π							99												149			ſ
		50			L	L								L											150			ſ

Cli	aim					Date				
-	Original									
Final	iĝi									
_	õ									
	101	-		\vdash	_	-	_		_	\dashv
	101	_		-			_		_	\dashv
	101 102 103						-			
	103									\dashv
	104			H				_	_	\dashv
	105								_	
	106 107								_	_
	107			\vdash					_	\dashv
	108			L						
	108 109 110			┡						_
	110			L						_
	111			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ			Щ
	112				$oxed{oxed}$	_			L.,	니
	113							Ш	L_	Щ
	114			L.						
	115						Ш			Ш
	116			L_						
	111 112 113 114 115 116 117			$oxed{oxed}$		Ш	Ш	\perp	Ш	Ш
	118			$oxed{oxed}$	Ш			Ш		Ш
	119									Ц
	120 121									
	121				L					
	122 123 124									
	123									
	124									
	125			L						
	125									
	1 127									
	128			<u> </u>						Ш
	129			<u> </u>	L					
	128 129 130									
	131 132			匚						
	132									
	133						\Box			
	134									
	135									
	136									
	136 137 138				匚					
	138									
	139									
	140							L		
	141									
	142									
	143				\Box				\Box	
	144				$oxedsymbol{oxed}$					
	145				L					
	146									
	147		Ĺ			L				
	148						L^-			
	149									
	150									